EMBRAER 120 „BRASILIA“

Mit einer Reisegeschwindigkeit von 550 km/h ist die brasilianische EMB 120 BRASILIA das schnellste Verkehrsflugzeug dieser Kategorie mit PTL-Antrieb. Erstflug war am 27. 7. 1983, Indienststellung im September 1985 bei der US-Gesellschaft ASA. 1986 lagen 100 Bestellungen vor, und der Preis beträgt 5,5 Millionen US-Dollar.

Passagiere: 30, Besatzung: 2/1, Antrieb: 2 PTL-Turbinen PW 118 von je 1800 WPS (1333 kW), Tankinhalt: 3 312 l, Spannweite: 19,8 m, Länge: 20,0 m, Flügelfläche: 39,4 m², Leergewicht: 6,9 t, Startgewicht: 11,5 t, Nutzlast: 3,2 t, Reiseflughöhe 8900 m, Steigleistung: 650 m/min, Reichweite: 1750 km, Treibstoffverbrauch: 505 l/h.
Foto: Embraer

AIR GALLERY VERLAG HELMUT KREUZER, POSTFACH 1121, D-4030 RATINGEN 1 ©

AIR LINE
COLLECTION
POSTKARTE
NR. 16